

DE LA PACHAMAMA AL PROYECTO GAIA



Los antiguos peruanos creían en la Pachamama, la Madre Tierra, mientras que la Hipótesis de Gaia, planteada por químico James Lovelock, sostiene que el planeta es un gran organismo. ¿Cuál es el punto en común entre ambas propuestas, siendo una mitológica y otra científica? ¿Qué utilidad encontramos en esta coincidencia?

La Pachamama es una de principales divinidades del mundo andino. Su culto se inició en tiempos prehispánicos. Pachamama significa ‘Madre Tierra’ y básicamente es la representación de la naturaleza y la fertilidad.

Uno de los ritos más importantes consiste en la reciprocidad: en vista de que la Pachamama provee recursos –agua, campos de cultivos, en fin– los seres humanos deben ofrendarle hojas de coca, chicha de jora, entre otros elementos. De esta forma, esta deidad, a la que nunca hay que dejar con hambre ni sed, mantiene su compromiso con la humanidad para brindarle buenas cosechas y recursos para vivir.

www.fundaciontelefonica.com.pe

[f /fundaciontelefonica](https://www.facebook.com/fundaciontelefonica) [t @fundaciontefpe](https://twitter.com/fundaciontefpe)

[y /fundaciontelefonica](https://www.youtube.com/channel/UC...) [i @fundaciontelefonica](https://www.instagram.com/fundaciontelefonica)

De la mitología a la ciencia

El culto a la Pachamama se mantiene hasta la actualidad. Es practicada con sumo fervor y respeto especialmente en las zonas andinas de nuestro país. En el proceso de sincretismo ocurrido en el Perú, la Pachamama se ha fundido conceptualmente, en varios casos, con personajes religiosos femeninos traídos de Europa por los colonizadores españoles. Un ejemplo es la Virgen de la Candelaria, cuya festividad, que se celebra en febrero, es Patrimonio Cultural Inmaterial de la Humanidad de la Unesco.

Gaia fue la diosa griega que representaba a la Madre Tierra. Era, digamos, una deidad mitológica análoga a la Pachamama, pero con sede en el Mediterráneo. Ese nombre fue rescatado en el siglo XX por el químico británico James Lovelock, autor de una polémica propuesta llamada Hipótesis de Gaia.

Con ayuda de la bióloga estadounidense Lynn Margulis, Lovelock planteó lo siguiente: la Tierra es un superorganismo complejo integrado por seres vivos, suelo, mares y atmósfera, un gran sistema interactivo que se regula por sí mismo para mantener un equilibrio que garantice su funcionamiento óptimo.

Defender nuestro mundo

La comunidad académica no tomó con seriedad esta teoría y, de hecho, hasta hoy es materia de debate. Sin embargo es un modelo que no ha sido descartado y que más bien sirve como punto de referencia para destacados pensadores y científicos de todo el mundo

Hay momentos en los que mitología y ciencia coinciden en favor de la humanidad. En este caso, Pachamama y la Hipótesis de Gaia nos enseñan, más allá de sus particularidades y etiquetas, que debemos cuidar a la Tierra, ser responsables con el manejo de los recursos naturales y no descansar a la hora de darle lo que necesite. ¿Suena sensato, verdad?

Una visión ecológica que apunta a la subsistencia de la vida en nuestro planeta, hoy amenazada por el calentamiento global, la contaminación ambiental y la sobrepoblación humana.

APRENDE MÁS

1. Información sobre la Pachamama
<http://pueblosoriginarios.com/sur/andina/inca/pachamama.html>
2. Ofrenda a la Pachamama
<http://www.cuscofestividades.info/pachamamacusco.html>
3. Información sobre la diosa Gaia
<http://es.mitologia.wikia.com/wiki/Gea>
4. Gaia, una nueva visión de la vida sobre la tierra (texto completo)
https://docs.google.com/document/d/1MW_6s13xIV6-m9Bu0-W32HZYYdwg9ck1eMUVs052_xs/preview?pli=1
5. Teoría de Gaia (resumen)
http://mon.uvic.cat/tlc/files/2016/06/GAIA-lovelock_margulis_gaia_2_contra-versus.pdf
6. James Lovelock: "El cambio climático ya es imparable"
<http://www.elmundo.es/ciencia/2014/04/09/53443ac022601dc95b8b4584.html>